

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 227]	नई दिल्ली, बुधवार, जनवरी 16, 2019/पौष 26, 1940
No. 227]	NEW DELHI, WEDNESDAY, JANUARY 16, 2019/PAUSHA 26, 1940

उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय

(उपभोक्ता मामले विभाग)

(भारतीय मानक ब्यूरो)

नई दिल्ली, 14 जनवरी, 2019

का.आ. 329(अ).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 1987 के नियम 7 के उपनियम (1) के खंड (ख) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद् द्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

क्रम	स्थापित भारतीय मानक (कों) की	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द	रद्द होने की तिथि
संख्या	संख्या, वर्ष और शीर्षक		होने है, अगर है, की संख्या वर्ष	
			और शीर्षक	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 4772 : 2019	11 जनवरी 2019	आई एस 4772 : 1983	11 जनवरी 2019
	चीनी गोदामों के निर्माण के लिए		चीनी गोदामों के निर्माण के लिए	
	अभ्यास का कोड		अभ्यास का कोड	
	(दूसरा पुनरीक्षण)		(पहला पुनरीक्षण)	
2.	आई एस 9873 (भाग 8) : 2019/आई	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	एस ओ/टी आर 8124-8 : 2016			
	खिलौनों की सुरक्षा भाग 8 आयु			
	निर्धारण दिशानिर्देश			
3.	आई एस 10262 : 2019	11 जनवरी 2019	आई एस 10262 : 2009	11 जनवरी 2019
	कंक्रीट मिश्र अनुपातन – मार्गदर्शी		कंक्रीट मिश्र अनुपातन – मार्गदर्शी	
	सिद्धान्त		सिद्धान्त	

330 GI/2019 (1)

	(दूसरा पुनरीक्षण)		(पहला पुनरीक्षण)	
4.	आई एस 11255 (भाग 10) :	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	2019/आई एस ओ 14385-1 : 2014			
	स्थिर स्त्रोतों से उत्सर्जन को मापने की			
	पद्धतियाँ भाग 10 ग्रीन हाउस गैसों के			
	स्वचालित मापन प्रणालियों का			
_	अंशांकन		Ç:	Ć.
5.	आई एस 11255 (भाग 11) :	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	2019/आई एस ओ 14385-2 : 2014			
	स्थिर स्त्रोतों से उत्सर्जन को मापने की			
	पद्धतियाँ भाग 11 ग्रीन हाउस गैसों की			
	स्वचालित मापन प्रणाली की चालू			
	गुणवत्ता नियंत्रण	11		11 जनवरी 2019
6.	आई एस 11821 (भाग 1) :	11 जनवरी 2019	आई एस 11821 (भाग 1) :	11 जनवरा 2019
	2019/आई एस ओ 3463 : 2006		1992/आई एस ओ 3463 : 1989	
	कृषि और वानिकी के लिए ट्रैक्टर –		कृषि ट्रैक्टरों की संरक्षी संरचनाओं	
	लुढ़काव वाले संरक्षी संरचनाए [आर पी		के लिये परीक्षण पद्धति तथा	
	एस] भाग 1 गतिशील परीक्षण पद्धति तथा स्वीकार्य शर्तें		स्वीकार्यता शर्ते भाग 1 गत्यात्मक परीक्षण	
	(दूसरा पुनरीक्षण)		(पहला पुनरीक्षण)	
7.	आई एस 12000 (भाग 2) : 2019	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	छपाई उघोग में कागज नुक्सान और			
	अपव्यय के लिए गाईड भाग 2 वेब			
	ऑफसेट प्रक्रियाएँ			
8.	आई 12171 : 2019	11 जनवरी 2019	आई 12171 : 2013	11 जनवरी 2019
	रुई की गाँठें – विशिष्टि		रुई की गाँठें – विशिष्टि	
	(तीसरा पुनरीक्षण)		(दूसरा पुनरीक्षण)	_
9.	आई एस 15827 : 2019	11 जनवरी 2019	आई एस 15827 : 2009	11 जनवरी 2019
	ग्रीनहाउस/पालीहाउस हेतु क्लैडिंग		ग्रीनहाउस के लिए प्लास्टिक फिल्म	
	फिल्म – विशिष्टि		– विशिष्टि	
	(पहला पुनरीक्षण)			
10.	आई एस 16231 (भाग 2) : 2019	11 जनवरी 2019	आई एस 16231 (भाग 2) :	11 जनवरी 2019
	भवनों में काँच के प्रयोग – रीती संहिता		2016	
	भाग 2 ऊर्जा और प्रकाश		भवनों में काँच के प्रयोग – रीती	
	(पहला पुनरीक्षण)		संहिता	
			भाग 2 ऊर्जा और प्रकाश	
11.	आई एस 16231 (भाग 3) : 2019	11 जनवरी 2019	आई एस 16231 (भाग 3) :	11 जनवरी 2019
	भवनों में काँच के प्रयोग – रीती संहिता		2016	
	भाग 3 आग और बल		2010 भवनों में काँच के प्रयोग – रीती	
	(पहला पुनरीक्षण)		संहिता	
			/116/11	

			भाग 3 आग और बल	
12.	आई एस 16231 (भाग 4) : 2019	11 जनवरी 2019	आई एस 16231 (भाग 4) :	11 जनवरी 2019
	भवनों में काँच के प्रयोग – रीती संहिता		2014 भवनों में काँच के प्रयोग –	
	भाग 4 मानव प्रभाव से संबंधित सुरक्षा		रीती संहिता	
	(पहला पुनरीक्षण)		भाग 4 मानव प्रभाव से संबंधित	
			सुरक्षा	
13.	आई एस 16600 : 2019/आई एस ओ	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	12083 : 1994 सूचना और प्रलेखन –			
	इलेक्ट्रोनिक मैनुस्क्रिप्ट तैयार करना			
	और मार्कअप			
14.	आई एस 16622 : 2019/आई ई सी	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	61235 : 1993 चालू बिजली की			
	लाइन पर कार्य करना – विघुतीय			
	प्रयोजनार्थ उष्मारोधी खोखली टयूब	-		
15.	आई एस 16777 : 2019	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	पेवर ब्लाक को बिछाना – रीती संहिता			0:
16.	आई एस 16839 : 2019/आई ई सी	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	60897 : 1987 विघुतरोधी द्रव्य के			
	तड़ितभंजन वोल्टता को निर्धारित करने			
	की पद्धति	_		
17.	आई एस 17053 : 2019/आई ई सी	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	60480 : 2004 विघुत उपकरणों से			
	ली गई सल्फर हेक्साफ्लोराइड (एस			
	एफ) की जांच और उपचार के लिए			
	दिशानिर्देश और इसके पुनः उपयोग के लिए विनिर्देश			
18.	आई एस 17064 (भाग 2/अनुभाग 1)	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
10.		11 4 7 7 7 20 10	11, 10	
	: 2019			
	विघुत यांत्रिकी तत्वीय रिले भाग 2 विश्वसनीयता			
	भाग 2 ।वश्वसनायता अनुभाग 1 B ₁₀ मानों के सत्यापन की			
	प्रक्रिया			
19.	आई एस 17068 : 2019	 11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
10.	बड़े शिशुओं और छोटे बच्चों के लिए			
	तैयार किये गए पूरक खाघ पदार्थों के			
	लिए दिशानिर्देश			
20.	आई एस 17075 : 2019	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	ईंधन में सम्मिश्रक घटक के रूप में			
	उपयोग के लिए निर्जल मेथनाल –			
	विशिष्टि			

0.4	2	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	
21.	आई एस 17076 : 2019 एम 15	।। जनवरा ८०।७	लागू नहा 	लागू नहीं
	ईंधन – चिंगारी से प्रज्वालित होने वाले			
	इंजिनों हेतु ईंधन के रूप में निर्जल			
	मेथनाल एवं गैसोलाइन का सम्मिश्रण – विशिष्टि			
22.	आई एस 17077 (भाग 1) :	 11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	2019/आई एस ओ 19062-1 : 2015			
	प्लास्टिक 一 एक्रिलोनिट्रियल- बुताडेनस्टेरेन (एबीएस) संकचन और			
	बहिर्वेधन सामग्रियाँ			
	भाग 1 अभिमान प्रणाली तथा विशिष्टि			
	का आधार			
23.	आई एस 17081 : 2019	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	सिंथेसाइज्ड हाइड्रोकार्बन युक्त			
	एविएशन टर्बाइन ईंधन (मिट्टी के तेल			
	के प्रकार, जेट ए-1) – विशिष्टि			
24.	आई एस 17084 : 2019 वस्त्र रंजक	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	सामग्री – प्राकृतिक नील – पहचान की			
	विधि			
25.	आई एस 17085 : 2019	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	वस्त्र रंजक सामग्री – रुबिया (मद्दार) –			
	पहचान की विधि		<u>~</u>	2:
	आई एस/आई एस ओ 21001 : 2018	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	शैक्षणिक संगठन – शैक्षणिक संगठनों के			
	लिए प्रबंधन प्रणाली – उपयोग के लिए			
	मार्गदर्शिका सहित आवश्यकताएं	44		
27.	आई एस/आई ई सी 60079-35-2 :	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	2011 विस्फोटक पर्यावरण			
	भाग 35 फायर डैम्प के प्रति			
	संवेदनशील खानों में उपयोग के लिए			
	कैप लाइट्स			
	अनुभाग 2 प्रदर्शन और अन्य सुरक्षा से			
	संबंधित मामले	 11 जनवरी 2019	2 222 222	11 जनवरी 2019
28.	आई एस/आई ई सी 60137 : 2017	।। जनवरा 2019	आई एस 2099 : 1986	। । जनवरा 2019
	1 000 वोल्ट से अधिक प्रत्यावर्ती		1 000 वोल्ट से अधिक प्रत्यावर्ती	
	वोलटता हेतु इंसुलेटिंग बुशिंग्स		वोलटता हेतु बुशिंग्स – विशिष्टि	
			(दूसरा पुनरीक्षण)	
29.	आई एस/आई ई सी/टी एस 62073 :	11 जनवरी 2019	लागू नहीं	लागू नहीं
	2016			
	उष्मारोधक सतहों के हाइड्रोफोबिसिटी			
	मापन के लिए मार्गदर्शिका			

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों: नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, नागपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को http://www.standardsbis.in द्वारा इंटरनैट पर खरीदा जा सकता हैं।

[संदर्भ: PUB/3/3/2018-19] सी.बी. सिंह, अपर महानिदेशक

MINISTRY OF CONSUMER AFFAIRS, FOOD AND PUBLIC DISTRIBUTION

(Department of Consumer Affairs)

(BUREAU OF INDIAN STANDARDS)

New Delhi, the 14th January, 2019

S.O. 329 (E).—In pursuance of clause (b) of sub-rule (1) of Rule 7 of the Bureau of Indian Standards Rules, 1987, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

SL No.	No, Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 4772 : 2019	11 Jan 2019	IS 4772 : 1983	11 Jan 2019
	Code of Practice for Construction of		Code of Practice for	
	Sugar Godowns		Construction of Sugar	
	(Second Revision)		Godowns	
			(First Revision)	
2.	IS 9873 (Part 8) : 2019/ISO/TR	11 Jan 2019	NA	NA
	8124-8 : 2016 Safety of Toys			
	Part 8 Age Determination			
	Guidelines			
3.	IS 10262 : 2019	11 Jan 2019	IS 10262 : 2009	11 Jan 2019
	Concrete Mix Proportioning —		Concrete Mix Proportioning	
	Guidelines		— Guidelines	
	(Second Revision)		(First Revision)	
4.	IS 11255 (Part 10) : 2019/ISO	11 Jan 2019	NA	NA
	14385-1 : 2014 Methods for			
	Measurement of Emission from			
	Stationary Sources Part 10			
	Calibration of Automated			
	Measuring Systems for Greenhouse			
	Gases			
5.	IS 11255 (Part 11) : 2019/ISO	11 Jan 2019	NA	NA
	14385-2 : 2014 Methods for			
	Measurement of Emission from			
	Stationary Sources			
	Part 11 Ongoing Quality Control of			
	Automated Measuring Systems of			
	Greenhouse Gases			

	VG 41001 (D 1) 2010 (GO 2162	44.7 2040	79 11001 (D. 11) 1000 FGO	11.7 2010
6.	IS 11821 (Part 1): 2019/ISO 3463:	11 Jan 2019	IS 11821 (Part 1): 1992/ISO	11 Jan 2019
	2006		3463 : 1989	
	Tractors for Agriculture and		Method of Test and	
	Forestry — Roll-Over Protective		Acceptance Conditions for	
	Structures (ROPS)		Protective Structures of	
	Part 1 Dynamic Test Method and		Agricultural Tractors	
	Acceptance Conditions		Part 1 Dynamic Test	
	(Second Revision)	11.1 2010	(First Revision)	37.4
7.	IS 12000 (Part 2): 2019 Guide for	11 Jan 2019	NA	NA
	Paper Spoilage and Wastage for			
	Printing Industry			
0	Part 2 Web Offset Processes IS 12171 : 2019	11 Jan 2019	IS 12171 : 2013	11 Jan 2019
8.		11 Jan 2019		11 Jan 2019
	Cotton Bales — Specification		Cotton Bales — Specification	
0	(Third Revision) IS 15827 : 2019	11 Jan 2019	(Second Revision)	11 I 2010
9.		11 Jan 2019	IS 15827 : 2009	11 Jan 2019
	Cladding Films for		Plastic Films for Greenhouse	
	Greenhouse/Polyhouse —		Specifications	
	Specifications (First President)			
10	(First Revision)	11 Inc 2010	IC 16221 (P+2) - 2016	11 Ion 2010
10.	IS 16231 (Part 2): 2019	11 Jan 2019	IS 16231 (Part 2): 2016	11 Jan 2019
	Use of Glass in Buildings — Code		Use of Glass in Buildings — Code of Practice	
	of Practice			
	Part 2 Energy and Light		Part 2 Energy and Light	
1.1	(First Revision)	11 Jan 2019	IS 16221 (P-++ 2) - 2016	11 Jan 2010
11.	IS 16231 (Part 3): 2019	11 Jan 2019	IS 16231 (Part 3): 2016	11 Jan 2019
	Use of Glass in Buildings — Code of Practice		Use of Glass in Buildings — Code of Practice	
	Part 3 Fire and Loading (First Revision)		Part 3 Fire and Loading	
12.	IS 16231 (Part 4): 2019	11 Jan 2019	IS 16231 (Part 4) : 2014 Use	11 Jan 2019
12.	Use of Glass in Buildings — Code	11 Jan 2019	of Glass in Buildings — Code	11 Jan 2019
	of Practice		of Practice	
	Part 4 Safety Related to Human		Part 4 Safety Related to	
	Impact		Human Impact	
	(First Revision)		Tuman Impact	
13.	IS 16600 : 2019/ISO 12083 : 1994	11 Jan 2019	NA	NA
15.	Information and Documentation —	11 Jan 2017	IVA	IVA
	Electronic Manuscript Preparation			
	and Markup			
14.	IS 16622 : 2019/IEC 61235 : 1993	11 Jan 2019	NA	NA
1	Live Working — Insulating Hollow	11 3411 2017	1421	1.17.7
	Tubes for Electric Purposes			
15.	IS 16777 : 2019 Laying of Paver	11 Jan 2019	NA	NA
15.	Blocks — Code of Practice	11 3411 2017	1471	1.17.7
16.	IS 16839 : 2019/IEC 60897 : 1987	11 Jan 2019	NA	NA
10.	Methods for the Determination of	11 0411 2017		1,11.1
	the Lightning Impulse Breakdown			
	Voltage of Insulating Liquids			
17.	IS 17053 : 2019/IEC 60480 : 2004	11 Jan 2019	NA	NA
	Guidelines for the Checking and			
	Treatment of Sulfur Hexafluoride			
	(SF ₆) Taken from Electrical			
	Equipment and Specification for its			
	Re-Use			
18.	IS 17064 (Part 2/Sec 1) : 2019/IEC	11 Jan 2019	NA	NA
	61810-2-1 : 2017			
	Electromechanical Elementary			
	Relays Part 2 Reliability			
			•	

	Section 1 Procedure for the			
	verification of B ₁₀ values			
19.	IS 17068 : 2019	11 Jan 2019	NA	NA
17.	Guidelines for Formulated	11 Juli 2017	14/1	11/1
	Supplementary Foods for Older			
	Infants and Young Children			
20.	IS 17075 : 2019	11 Jan 2019	NA	NA
	Anhydrous Methanol for Use as a			
	Blending Component in Fuels —			
	Specification			
21.	IS 17076 : 2019	11 Jan 2019	NA	NA
	M15 Fuel — Admixture of			
	Anhydrous Methanol and Motor			
	Gasoline as fuel for Spark Ignited			
	Engines — Specification			
22.	IS 17077 (Part 1) : 2019/ISO	11 Jan 2019	NA	NA
	19062-1 : 2015 Plastics — Acrylonitrile-			
	Butadienestyrene (ABS) Moulding			
	and Extrusion Materials			
	Part 1 Designation System and			
	Basis for Specifications			
23.	IS 17081 : 2019 Aviation Turbine	11 Jan 2019	NA	NA
	Fuel (Kerosene Type, Jet A-1)			
	Containing Synthesized			
2.4	Hydrocarbons — Specification	11.7 2010		NT.1
24.	IS 17084 : 2019	11 Jan 2019	NA	NA
	Textile Dyestuffs — Natural Indigo — Identification			
25.	IS 17085 : 2019	11 Jan 2019	NA	NA
20.	Textile Dyestuffs — Rubia	1104112019	1,12	1,11
	(Maddar) — Identification			
26.	IS/ISO 21001 : 2019 Educational	11 Jan 2019	NA	NA
	Organizations — Management			
	Systems for Educational			
	Organizations — Requirements with Guidance for Use			
27.	IS/IEC 60079-35-2 : 2011	11 Jan 2019	NA	NA
27.	Explosive Atmospheres	11 3411 2017	1111	11/1
	Part 35 Caplights for use in Mines			
	Susceptible to Firedamp			
	Section 2 Performance and other			
	Safety Related Matters		·	
28.	IS/IEC 60137 : 2017	11 Jan 2019	IS 2099: 1986	11 Jan 2019
	Insulated Bushings for Alternating		Specification for Bushings for	
	Voltages above 1 000 V		Alternating Voltages above 1 000 Volts	
			(Second revision)	
29.	IS/IEC/TS 62073 : 2016	11 Jan 2019	NA	NA
	Guidance on the Measurement of			
	Hydrophobicity of Insulator			
	Surfaces			

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at http://www.standardsbis.in.

[Ref: PUB/3/3/2018-19]

C.B. SINGH, Addl. Director General